

Title (en)
Gas generator and method of producing the same

Title (de)
Gasgenerator sowie Verfahren zu dessen Herstellung

Title (fr)
Générateur de gaz et sa méthode de fabrication

Publication
EP 0995644 A2 20000426 (DE)

Application
EP 99120015 A 19991015

Priority
DE 29818957 U 19981023

Abstract (en)
A gas generator, for a vehicle safety system, has an elastic material filling for joining a propellant container to the lid or body of an outer housing. The filling consists of a silicone-based sealant.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Gasgenerator (10) für eine Sicherheitseinrichtung in Kraftfahrzeugen, mit einem Gehäuse (12), einem das Gehäuse verschließenden Deckel (14) und einem in dem Gehäuse angeordneten Treibstoffbehälter (22). Erfindungsgemäß ist zwischen dem Treibstoffbehälter (22) und dem Deckel (14) oder dem Gehäuse (12) ein Füllkörper (30) aus einem elastischen Material angeordnet, der an dem Treibstoffbehälter (22) und dem Deckel (14) bzw. dem Gehäuse (12) haftet und dadurch miteinander verbindet. <IMAGE>

IPC 1-7
B60R 21/26

IPC 8 full level
B60R 21/26 (2006.01); **B60R 21/264** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B60R 21/2644 (2013.01 - EP US)

Cited by
DE102015221987A1; DE102015221987B4; WO2018011434A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR SE

DOCDB simple family (publication)
DE 29818957 U1 19990218; DE 59908089 D1 20040129; EP 0995644 A2 20000426; EP 0995644 A3 20000816; EP 0995644 B1 20031217; ES 2213323 T3 20040816; JP 2000190806 A 20000711; US 6183008 B1 20010206

DOCDB simple family (application)
DE 29818957 U 19981023; DE 59908089 T 19991015; EP 99120015 A 19991015; ES 99120015 T 19991015; JP 30133799 A 19991022; US 42617499 A 19991022